Index of Claims

Δn	nlic	atio	VCc	ntr	nΠ	Nο
Αþ	טווט	auvi	1100	71161	VI I	10.

09/460,898

Examiner

Christian La Forgia

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MATSUOKA ET AL.

Art Unit

2131

Ľ	Rejected
,	Rejected

_	(Through numeral) Cancelled
	Postricted

N	Non-Elected
	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	im	<u> </u>			- (Date	е				[Cla	aim				[Date	9		_	_
Final	Original	12/8/05										Final	Original									
1	1	Ξ									[51									L
7	2	=			L_	<u> </u>	_						52	L								L
2	3	=			<u> </u>	_				_			53	Ш				<u> </u>		_	-	⊢
3	4	=			_	⊢	<u> </u>			<u> </u>			54	Н				<u> </u>				⊢
4	5	=			<u> </u>	┢	_	_	<u> </u>	_			55_	Н			_	-	-	-	-	H
10	<u>6</u> 7	=			-	┢	├-	_	-	┝	ŀ		56 57	-				-	⊢	\vdash	-	⊢
<u>5</u>	8	=				┢	-	<u> </u>	├─	\vdash	1		58	Н			-		\vdash	┝╌	-	┢
11	9	=	H		\vdash	-	\vdash	-	├	\vdash			59	Н			-		┢	┝		┢
12	10	=	-		\vdash	┝	-	\vdash	├一	┢			60						 	\vdash	Н	┢
13	11	╘	-			一		Ι.	┢	\vdash			61		_		\vdash	Т	\vdash	\vdash		Г
14	12	=	\vdash				\vdash	\vdash		_			62					_				Γ
15	13	=	t				H	_					63									Г
16	14	=			Г		Г					_	64									
17	15	=					Г						65									
18	16	=											66									L
19	17	=											67			L		L		<u> </u>	<u>L</u>	
20	18	=								L			68				<u>L</u>				ļ	L
23	19	=					<u> </u>			_			69	<u> </u>				_		L.	<u> </u>	┖
24	20	=					L	L_		<u> </u>			70	L			L_				_	┡
22	21	=		<u>_</u>			上			_			71	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_	_	ļ	L
25	22	=		<u> </u>	_		_	_		_			72	<u> </u>	_		_	_	_	<u> </u>	ــ	╀
	23	<u> -</u>	<u> </u>	<u> </u>	ㄴ	<u> </u>		L	_	_			73	ļ	<u> </u>	_	_	<u> </u>	⊢	-	├	╀
26	24	=	_	_	_	┞	1	<u> </u>	_	<u> </u>			74	├	ļ.,	-	\vdash	-	┝	┝	┝	╁
30	25	=	_	_	┡	┼	₩	<u> </u>	<u> </u>				75	-	├	⊢	H	┢	⊢	⊢	⊢	╁
27	26	=	<u> </u>	-	⊢	┼-	1	├	⊢	┝			76 77	├	-	-	⊢	├	├	┢	⊢	╁
28	27	=	⊢	-	₩	┼-	╁		├-	1			78	\vdash	-	├	⊢	╁╌	┢	-	╆	╁
29	28	=	├	_	╀	┼-	\vdash	-	 	-		-	79	\vdash	├─	┢	┢	┢	\vdash	\vdash	╁	t
32	29	=	-	<u> </u>	┼	+	\vdash	-	 	-			80	├	-	┢	├	┼	\vdash	┼-	╁╌	t
33	30	=	\vdash	-	╁	╁	╁	⊢	 	┢	1		81	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	-	+-	\vdash	t
35	32	+=	┢		╁┈	╁	\vdash	╁╌	 		l		82		_		H	\vdash	T		_	T
36	33	=	+-	-	t	+	╁┈	 	\vdash	 			83	 			<u> </u>	┢				T
37	34	=		-	╁	T	1-		T	╁╴	1		84	Т			T			Т		Τ
38	35	=			T	\top	T			T	1		85				Г				П	Т
8	36	ĪΞ		_	T	T		1	T		1		86	Г		Π	Γ	Ι.			Г	Π
9	37	=	T	Г		Г					1		87									Γ
21	38	=	Г		İ								88									L
31	39	=		Г			Π						89				L	L	<u> </u>	L		L
39	40	=								_			90	<u> </u>		_	↓_	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	ļ.,	_	_	╀
	41		L					乚	L]		91	↓_	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╀
	42					<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u> _	1		92	L	_	_	<u> </u>	↓_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ļ.	╄	╀
L	43	_	1	<u> </u>	L	1	ــــ	_	<u> </u>	4	1		93	\vdash	\vdash	├-	╄-	\vdash	+-	+		╀
	44	<u> </u>	↓_	lacksquare	1	4	1	┞-	╀-	-	1	<u> </u>	94	\vdash	├-	\vdash	\vdash	\vdash	+	╁	+	+
<u> </u>	45	1	╀	<u> </u>	\vdash	╁-	╀-		╀		1	<u> </u>	95	┼	├-	₽-	1	\vdash	-	+	+-	╀
	46	1	ـ	├-	╄-	+-	+	+-	+-	1	1	<u> </u>	96	-	-	\vdash	+	╀	+-	+	+	╀
	47		-	\vdash	+	+-	+	+	+	+-	1	<u> </u>	97	┼	⊢	┼-	+-	╁	+	+	+	+
ļ	48	+	+-	├	╀	╄	╀	╀	\vdash	+-	-		98 99	┼-	⊢	╁	\vdash	+-	+-	+	+	╁
	49	+	+	├-	+	+	+-	+-	╀	+	┨	├	100	╁	┼	╁	╁	+	+-	+	+-	+
	50		1	<u> </u>		Ь.	1_	1	1		J		1100	_	Ц.	_	Ц.	1	1_			

Cla	im	Date										
	- 1	П										
=	ᅙ		1					- 1				
Final	-등		1									
፲	Original				- 1	- 1	- 1	1				
	- 1	- 1			- 1	- 1	- 1					
	51		\neg				i		\neg			
 	52	-	_	_	\neg	-	_	\dashv	一			
 	51 52 53	-+	-		\dashv			-				
-	53	-		_	_	\rightarrow	_			_		
	54	_										
	54 55_											
	56	\neg										
	57						\Box		$\neg \neg$	_		
	58	_				_	\dashv	$\neg \neg$				
	50		\dashv		_		\dashv	\dashv		_		
\vdash	59					-		_	-	_		
	60		_				_	_		_		
	61											
	62	\neg								 L_		
	63	\neg					-					
\vdash	64	\dashv	\dashv		Н	\vdash		\neg				
\vdash	- CE				-	-	\dashv	-	-			
-	65	-		_	-	Н	-		-			
	66	_	_						_	_		
	67											
	68	1										
	69											
	70											
\vdash	70 71	_	\neg		_				_			
	70		\dashv		-	-	Н	_		┢		
	72				_	_						
	73		_			_						
	74											
[75											
	76											
	77											
	78	\dashv		_	Н	_				\vdash		
-	70	\dashv	-	_	\vdash	-	Н	_	-	-		
<u> </u>	79		_	_					-			
	80			_	<u> </u>	<u> </u>	_		Ь.			
	81											
	82											
	83									Ι		
	84	\neg		T					<u> </u>			
	85	\dashv		-		\vdash	_	\vdash	\vdash	Т		
	00			⊢		\vdash	-	-		\vdash		
	86		_	 	-	-		-	\vdash	\vdash		
<u> </u>	87			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
L	88			<u></u>		oxdot	_	_		L_		
	89				L	L	L	L	L	L		
	90											
	91			Г	Γ			l	1	Г		
h	92	\vdash	-	┢		\vdash	_	Ι.		\vdash		
<u> </u>	93	\vdash	\vdash	\vdash		 	\vdash	\vdash	 	 		
-		H	\vdash	 	├-	\vdash	-		-	₩.		
<u> </u>	94		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	₩		
	95		<u></u>		_	_	_	_	<u> </u>	_		
L	96		L	L	L	L	L		L	L		
	97									Γ		
	98		Г	Г		Г	Γ	П	Π	\Box		
-	99	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	† -	 		 	\vdash		
-	100	\vdash		1	-	\vdash	+-	\vdash	+	\vdash		

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Claim						Date	•			$\neg \neg$
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 123 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			_								
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 123 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u>a</u>	ina									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 123 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	Fi	rig									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 148 148 148 145 146 147 148 148 145 146 147 148 148 145 146 147 148		0									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 148 148 148 145 146 147 148 148 145 146 147 148 148 145 146 147 148		101									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 148 148 148 145 146 147 148 148 145 146 147 148 148 145 146 147 148		102	_						_	_	П
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		103		_		\Box		_			
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		104				Г			-		П
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		105									П
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		106			Г						
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		107			Г						
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		108									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		109									П
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112		Г	П						
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		113		Ι	Г	Г				Γ	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		114		Γ					Г	Г	П
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		115									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		116								Ľ	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		117			Г						
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		118				Г				Π	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		119									П
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		120	_		Г						
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		121			Π			Г			
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		122					Г				
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		123		Г							
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		124						Π		П	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		125				Г					
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		126									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		127									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		128									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		129		Г							
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		130	Γ								
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		131									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		132	Γ			Π					
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		133									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		1 134									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		135									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		136									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		137		匚				匚	L		$oxedsymbol{oxed}$
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138									
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139	L			\Box	\Box	匚	L		1_
142 143 144 145 146 147 148		140						匚		<u> </u>	$oxed{oxed}$
142 143 144 145 146 147 148		141					L				
143 144 145 146 147 148		142		\Box							$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}}$
144 145 146 147 148											
146 147 148		144									
147		145					L	匚	Ĺ		
147		146	Γ					\Box	\Box	\Box	
148		147	Γ						匚		
							L^{-}				
		149	Г			Γ		\Box	Γ		
150		150							Γ		